PATENT COOPERATION TREATY

PCT

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts	WEITERES	Formblatt PCT/ISA/220 sowie, soweit utreffend, nachstehender Punkt 5				
P803311/WO/1	Internationales Anmeldedatum	(Frühestes) Prioritätsdatum				
Internationales Aktenzeichen	(Tag/Monat/Jahr)	(Tag/Monat/Jahr)				
PCT/EP2004/013765 03/12/2004 30/01/2004						
Anmelder						
DAIMLERCHRYSLER AG						
Dieser internationale Recherchenbericht wu Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem	irde von der Internationalen Recherche Internationalen Büro übermittelt.	nbehörde erstellt und wird dem Anmelder gemäß				
Dieser internationale Recherchenbericht um	nfaßt insgesamtE	Blätter.				
		genannten Unterlagen zum Stand der Technik bei.				
Grundlage des Berichts a. Hinsichtlich der Sprache ist die inte durchgeführt worden, in der sie eing	ernationale Recherche auf der Grundlag gereicht wurde, sofern unter diesem Pu	ge der internationalen Anmeldung in der Sprache nkt nichts anderes angegeben ist.				
	Recherche ist auf der Grundlage einer b neldung (Regel 23.1 b)) durchgeführt w	ei der Behörde eingereichten Übersetzung der orden.				
b. Hinsichtlich der in der interr	b. Hinsichtlich der in der internationalen Anmeldung offenbarten Nucleotid- und/oder Aminosäuresequenz siehe Feld Nr. 1.					
2. Bestimmte Ansprüche haben sich als nicht recherchierbar erwiesen (siehe Feld II).						
3. Mangelnde Einheitlichkei	t der Erfindung (siehe Feld III).					
4. Hinsichtlich der Bezeichnung der Erfü	ndung					
X wird der vom Anmelder ein	gereichte Wortlaut genehmigt.					
wurde der Wortlaut von der	Behörde wie folgt festgesetzt:	~				
		·				
5. Hinsichtlich der Zusammenfassung						
	gereichte Wortlaut genehmigt.					
	hörde innerhalb eines Monats nach den	ebenen Fassung von der Behörde festgesetzt. n Datum der Absendung dieses internationalen				
6. Hinsichtlich der Zeichnungen						
a. ist folgende Abbildung der Zeichnu	ungen mit der Zusammenfassung zu ve	eröffentlichen: Abb. Nr. 1				
X wie vom Anmelder	vorgeschlagen					
wie von der Behöre	de ausgewählt, weil der Anmelder selbs	t keine Abbildung vorgeschlagen hat.				
wie von der Behöre	de ausgewählt, well diese Abbildung die	e Erfindung besser kennzeichnet.				
b. wird keine der Abbildunger	n mit der Zusammenfassung veröffentlic	cht.				

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2004/013765

. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES PK 7 B60R21/01

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole)

B60R B62D B60N IPK 7

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal, WPI Data, PAJ

Kategorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
Х	DE 41 12 579 A1 (NISSAN MOTOR CO., LTD., YOKOHAMA, KANAGAWA, JP; NISSAN MOTOR CO., LTD) 24. Oktober 1991 (1991-10-24) Zusammenfassung	1,9
Y	Spalte 4, Zeile 27 - Spalte 5, Zeile 20	2-8
A	US 6 134 492 A (BREED ET AL) 17. Oktober 2000 (2000-10-17) Zusammenfassung Spalte 27, Zeile 7 - Spalte 28, Zeile 32 Abbildungen 3,12,13	1
Υ		2-6
Α	GB 2 319 997 A (* AUTOLIV DEVELOPMENT AB) 10. Juni 1998 (1998-06-10) Zusammenfassung	1-4,6
Υ		7,8

entnehmen	Siene Annang Pate
Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen :	"T" Spätere Veröffentlichung
A Veröffentlichung die den allgemeinen Stand der Technik definiert	oder dem Prioritätsdatu

- aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist
- "E" älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist
- *L* Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erreformitätung, die geegnet ist, einen Frioritätsanspröch Zittenand is scheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden "Y soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie
- ausgeführt)

 "O" Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht

 "P" Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist
- ng, die nach dem internationalen Anmeldedatum um veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist
- "X" Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden
- Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist
- *&* Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Peltz, P

Datum des Abschlusses der internationalen Recherche Absendedatum des internationalen Recherchenberichts 6. April 2005 14/04/2005 Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Bevollmächtigter Bediensteter Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 Tel. (+31–70) 340–2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31–70) 340–3016

Formblatt PCT/ISA/210 (Biatt 2) (Januar 2004)

1

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen
PCT/EP2004/013765

	ung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTER		Data data		
Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforde	rlich unter Angabe der in	Betracht komme	enden Teile	Betr. Anspruch Nr.
Х	GB 2 300 391 A (ADRIAN L ADRIAN LYNLEY * ASHLEY) 6. November 1996 (1996-1 Zusammenfassung		;		1
A	DE 198 26 662 A1 (BRUSE, 23. Dezember 1999 (1999- Zusammenfassung	 KURT) -12-23) 		•	1,3-5
					-
÷					
	·				
		(0)			
. '					

1

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aldenzeichen PCT/EP2004/013765

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 4112579 A	1 24-10-1991	JP 2605922 B2 JP 4002545 A GB 2243533 A ,B US 5398185 A	30-04-1997 07-01-1992 06-11-1991 14-03-1995
US 6134492 A	17-10-2000	US 6078854 A US 5822707 A US 6081757 A AU 1526299 A DE 69828585 D1 EP 0952933 A1 JP 2001508732 T US 2002125050 A1 WO 9925581 A1 US 2003056997 A1 US 6242701 B1 US 2003023362 A1 US 2003116362 A1 US 2003116362 A1 US 6782316 B2 US 2003121704 A1 US 2003209893 A1 US 6442504 B1 US 6330501 B1 US 6253134 B1 US 6253134 B1 US 2004129478 A1 US 2001037904 A1 US 2001037903 A1 US 2001037903 A1 US 2005017488 A1 US 2005017488 A1 US 2005017488 A1	20-06-2000 13-10-1998 27-06-2000 07-06-1999 17-02-2005 03-11-1999 03-07-2001 12-09-2002 27-05-1999 27-03-2003 05-06-2001 30-01-2003 26-06-2003 24-08-2004 03-07-2003 13-11-2003 27-08-2002 11-12-2001 26-06-2001 08-07-2004 08-11-2001 08-11-2001 27-01-2005 27-12-2001 03-03-2005
GB 2319997 A	10-06-1998	KEINE	
GB 2300391 A	06-11-1996	KEINE	
DE 19826662 A	23-12-1999	KEINE	

TRANSLATION OF RELEVANT PORTION OF PCT SEARCH REPORT

EXPLAINING CATEGORIES OF CITED DOCUMENTS

German

13 1

Weitere Veröffendlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entrehmen	Siche Anhang Patentfamilie
Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen AV Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutism anzusehen ist E älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist L Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifdhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichungs belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt) O Veröffentlichung, die sich auf eine mindliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßeahmen bezieht. P Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist:	printeriorher Titi shait handand harmaken mandan

English

Further documents are listed in the continuation of box C.	Patent family members are sisted an annex.
"A" document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance "E" earlier document but published on or after the international filing date "L" document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified) "O" document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means "P" document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed	"T" later document published after the international filing date or priority date and not an conflict with the application but cated to understand the periorities or theory underlying the invention. "X" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone. "Y" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to snively an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art. "&" document member of the same patent family